AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PERIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION DE BOURGOGNE

ABONNEMENT ANNUEL: 70 F

ET FRANCHE-COMTÉ - COTE-D'OR - SAONE-&-LOIRE - YONNE - NIÈVRE - JURA - DOUBS - HAUTE-SAONE - TERRITOIRE DE BELFORT

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Z.I. NORD - B.P. 194 - 21206 BEAUNE CEDEX - Tél. (80) 22.19.38

Régisseur de recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture - C C. P. DIJON 3405.12 K

<u>Bulletin n° 34 - 16 octobre 1981</u>

TRAITEMENTS D'AUTOMNE DES ARBRES FRUITIERS

TRAITEMENTS D'AUTOMNE DES ARBRES A NOYAUX :

Le traitement d'automne reste l'un des traitements de base des arbres à noyaux (cerisier, mirabellier, prunier, pêcher). En effet plusieurs maladies, principalement le coryneum mais aussi la cloque du pêcher, la maladie des pochettes, ainsi que certaines affections bactériennes s'installent à la faveur des cicatrices pétiolaires laissées lors de la chute des feuilles.

Pour limiter les risques d'infection, il est recommandé d'effectuer une pulvérisation copieuse d'une bouillie à base de cuivre (500 g de cuivre métal par hectolitre d'eau) aux deux tiers de la chute des feuilles. Traiter de préférence à la lance sous forte pression.

POMMIERS - POIRIERS

Chancres: Dans les vergers où sévit le chancre européen du pommier et du poirier, il est important de réaliser un ou deux traitements à base de cuivre (500 g de cuivre métal/h1)

- le premier quand le tiers environ des feuilles sont tombées
- le deuxième après la chute de toutes les feuilles.

Ajoutons que ces traitements cupriques permettent aussi de lutter contre diverses bactérioses.

Tavelures:

Afin de réduire les risques de contaminations primaires au printemps 1982, il est conseillé d'effectuer l'un des traitements suivants ou bien les deux selon la gravité de l'attaque observée cette année.

- un traitement au début de la chute des feuilles avec l'une des matières actives homologuées contre les tavelures. Eviter l'emploi des benzimidazoles (benomyl, carbendazime, methylthiophanate)
- un traitement avec une solution d'urée à 5 % (10 à 12 kg de perlurée 46 %/h1 d'eau) pendant le premier tiers de la chute des feuilles. Il active leur chute ainsi que leur décomposition.

Commission Pertiers de Presse N. 527

GRANDES CULTURES

PUCERONS ET JAUNISSE NANISANTE DES CEREALES

Les populations de pucerons sont actuellement peu importantes ; cependant dans quelques situations favorables, en particulier en SAONE-ET-LOIRE, les levées issues de semis précoces sont déjà colonisées par des pucerons.

Il convient de suivre attentivement l'évolution des populations. Si une intervention est nécessaire, attendre le stade deux feuilles.

Pour tout complément d'information sur les conditions d'intervention et les produits à utiliser se reporter à notre précédent bulletin°

COLZA ET CEREALES

<u>Limaces</u>: Les conditions météorologiques restent très favorables aux attaques de limaces. Maintenir une surveillance des cultures, en particulier en bordure de haies et de fossés. Pour le piégeage et la lutte se reporter à notre bulletin n° 30 du 10 septembre 1981.

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie Chef de la Circonscription "Bourgogne et Franche-Comté"

G. VARLET